

<<汽车检测与维修>>

图书基本信息

书名：<<汽车检测与维修>>

13位ISBN编号：9787301108345

10位ISBN编号：7301108346

出版时间：2006-8

出版时间：北京大学出版社

作者：韩加蓬

页数：280

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<汽车检测与维修>>

内容概要

《21世纪全国高职高专汽车类规划教材：汽车检测与维修》内容共分为6章，具体包括汽车检测与维修技术理论、汽车主要结构参数和技术特性参数的测定、发动机的检测与维修、汽车底盘系统的检测与维修、整车性能的检测、电控系统的检测与维修。

《21世纪全国高职高专汽车类规划教材：汽车检测与维修》适合作为高等职业技术学院和高等专科学校汽车应用工程及相关专业的教材，也可作为汽车检测维修人员的参考技术资料。

<<汽车检测与维修>>

书籍目录

第1章 汽车检测与维修技术理论1.1 汽车故障及技术状况变化1.1.1 故障的定义与分类1.1.2 汽车技术状况变化的主要形式和变化规律1.2 汽车诊断参数与诊断标准1.2.1 诊断参数1.2.2 诊断标准1.2.3 最佳诊断周期1.3 汽车的维修性1.4 思考题第2章 汽车主要结构参数和技术特性参数的检测2.1 结构参数检测2.1.1 主要结构参数2.1.2 检测方法2.2 质量与质心参数的测定2.2.1 质量与质心参数的定义2.2.2 质量与质心参数测定方法2.3 汽车视野和正面迎风面积的测定2.4 通过性参数的检测2.4.1 通过性参数的定义2.4.2 通过性参数的测量方法2.5 车轮滚动半径的测定2.6 思考题第3章 发动机的检测与维修3.1 概述3.2 发动机功率的检测3.2.1 稳态测功与动态测功3.2.2 无负荷测功测量原理3.2.3 单缸功率的检测3.3 发动机密封性的检测与诊断3.3.1 气缸压缩压力的检测3.3.2 曲轴箱窜气量的检测3.3.3 气缸漏气量的检测3.3.4 气缸漏气率的检测3.3.5 进气歧管真空度的检验3.4 起动系的检测与维修3.4.1 QFC.5型微机发动机综合测试仪检测起动系故障3.4.2 QDS.G型汽车万能试验器检测起动电压及起动机工作状况3.4.3 起动机的常见故障及其维修3.5 点火系的检测与维修3.5.1 点火系的检测3.5.2 点火系常见故障及维修3.6 燃油供给系的检测与维修3.6.1 汽油机供给系的检测3.6.2 传统汽油机供给系常见故障及维修3.7 柴油机供给系的检测与维修3.7.1 柴油机供给系的检测3.7.2 柴油机供给系的常见故障及维修3.8 润滑系的检测与诊断3.8.1 机油压力的检测与故障诊断3.8.2 机油品质的检测与分析3.8.3 机油消耗量的检测3.8.4 润滑系常见故障及维修3.9 冷却系的检测与维修3.9.1 冷却系的检测3.9.2 冷却系常见故障及维修3.10 发动机异响的检测3.10.1 发动机异响特性分析3.10.2 常见异响检测方法3.11 思考题第4章 汽车底盘系统的检测与维修4.1 制动系性能的检测与维修4.1.1 制动性能评价参数4.1.2 制动系常见故障.....第5章 整车性能的检测第6章 电子控制系统的检测与维修参考文献

<<汽车检测与维修>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>